Index of Claims

Applica	tic	n	Co	ntro	IN	0.

09/454,057

Examiner

Chau Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

DOERENBERG ET AL.

Art Unit

2176

Rejected Allowed (Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

																			_	_		
Cla	aim	Date						Claim					Г	Date								
- 0	1	04	Q 3	(K)	<u>o</u>	06	_							т	Т	Т	Ť		Ĺ			\dashv
	Original	81818	5	81010	~	3						- E	Original	li								
Final	į	깯	10	105	18	23						Final	įĝį									
۳.	ŏ	m,	৩১	os	æ	06			İ			۳.	ŏ									
<u> </u>		Ū	7			_	\dashv	_	⊢	\vdash		<u> </u>	51	⊢┼	+	+	\dashv			-	-	\dashv
<u> </u>	1	Ϊ́	ΙŸ	Y	γ.	λ			-	-			פו	\vdash	+	+	\dashv		_	H	-	\dashv
<u></u>	2	₩	H	₩	4	V			├	<u> </u>		<u> </u>	52	⊢	-	+						\dashv
<u> </u>	3	Н-	Н	₩	Н	Ľ	\dashv		\vdash				53	\vdash	4	+	\dashv		_	_	-	\dashv
<u> </u>	4	Щ	Н	#	Щ	$ \mathbf{v} $			ļ			<u> </u>	54	Ш	4	-	4		_	\vdash	Ш	\dashv
	5	Ш	Ш	Щ	Ш	$ \vee $			L_			L	55_	L	4	4	_		_	_	Щ	-
	6	Ц.	Ц	Ш	Ш	-							56	\sqcup	\perp	4	4		_	L		\Box
	7	Щ	Ц	Ш	Ш	_		_					57		_	4						
	8	Ш	Ш	Ш	Ш	1							58	\sqcup	┙				L	L		
	9	П	П	Ш		٧							59									
	10	П	П	П	Π	_							60		Т							
	11	П	П	П	П	П				Г			61		Т	T						
	12	П	П	П	П	П							62		\Box	T						
	13	П	П	$\dagger \dagger$	П	П			T	Г	Ì		63	\Box	一	\dashv					П	\sqcap
	14	-	IT	$\dagger \dagger$	\sqcap	П	П		Г				64	\Box	\neg	\dashv			\Box	Г		
	15	11	\sqcap	$\dagger \dagger$	\sqcap	V	Н	Т	Г	Г			65		\dashv	\dashv						
—	16	╁┼╴	╁┼	Ħ	H	_		_		_			66	\Box	\top	十	_		\vdash	\vdash	_	\vdash
	17	╁┼╴	H	H	H	\top	\neg	-	_			<u> </u>	67	\vdash	\dashv	-+	_	-	 	1		
_	18	╫	Н	Н	Н	╁	\vdash	_					68	\vdash	╅	+	_	-	 		H	-
<u> </u>	19	₩	H	H	H	Н			┝	┢	1	<u> </u>	69	-	+	\dashv	-	┢	1	\vdash	Н	-
<u> </u>	20	Н	╁┼	₩	Н	Н		-	├	┝		<u> </u>	70	\vdash	\dashv	+			┢	┝┈		
<u> </u>	21	₩	Н	₩	H	H	\vdash	\vdash	⊢	┝		\vdash	71	╁	+	+	-		\vdash	┢	-	
├		₩	₩	₩	H	₩	Н	⊢	H					\vdash	┿	\dashv	-		├	┢	H	-
-	22	₩	H	₩	₩	₩		┝				<u> </u>	72 73	\vdash	+	+	_		⊢	⊢	H	H
-	23	₩	╁	Н	Н	Н		-		\vdash				╁	+	\dashv	-	-	_	⊢	H	\vdash
	24	11	Н	₩	╀	Ш		<u> </u>	┡	<u> </u>			74	\vdash	+	-			<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash
	25	Щ	Н	Н	Ш	Щ		<u> </u>	_	<u> </u>	l		75	╌┤	4	4			L	┡	_	Ш
	26	Ш	Ш	Щ	Ш	Ш		L	<u> </u>	_	l		76	\sqcup	4	4	_	_	ᆫ	L	_	Ш
	27	Щ	Ш	Щ	Ш	Ш	Ш	L.	_	L			77	Ш	_	4		L.	_			Ш
	28	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш				L	l		78	\sqcup		_		L		<u> </u>		Ш
	29	Ш	Ш	\coprod	Ш	-			L			L	79	Ш					<u> </u>	<u> </u>		Ш
	30	Ш	Ш	Ш	Ш	ν							80			\perp			_			Щ
	31	П		\prod		+							81					Ĺ				
	32	П	\prod	П	Ш	Ш			L	L			82	\Box	\prod	\Box				L		
	33	П	Π	T	\prod	\prod							83	$\Box \top$		J					L	
	34	V	V	10	V	-		П	Г				84	П		T						
	35	Ť	Ť		Ť						1		85	\Box	T	寸					Γ	П
	36	T	T	T					T	Π	1		86	\sqcap	\neg	7		Γ			Г	\sqcap
	37	T	T	T	Т	t^-	 	\vdash	1	Ι	ĺ		87		寸	\dashv		<u> </u>	1		Г	Н
\vdash	38	1-	T	t	 		<u> </u>	 	t	T	1		88	1 +	\dashv	+		Ι	⇈	T	Г	Н
\vdash	39	1	+	+	 	†	-		\vdash	 	1		89	+	十	\dashv	_	\vdash	 	\vdash	\vdash	Н
-	40	 	\vdash	+-	\vdash	╁	 	\vdash	+-	\vdash			90		\dashv	+	-	 	\vdash	+-	 - 	Н
\vdash	41	+	╁	╁╌	\vdash	+-	\vdash	-	\vdash	✝	1	_	91	\vdash	\dashv	+	_	\vdash	╁	+	\vdash	Н
\vdash	42	+-	+-	+	 	 	-	 —	\vdash	\vdash	1	-	92	+	+	+	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
\vdash	43	+-	╁	╁	-	\vdash	-	-	+-	\vdash	ł	<u> </u>	93	┤┤	\dashv	-+	_	├	-	╁	\vdash	Н
<u> </u>		\vdash	+-	╁	-	 	\vdash	-	-		ł	<u> </u>	94	╁┼	\dashv	\dashv		\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	44	+-	╀	╀	-	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	ł	<u> </u>		╁╌┼	-	\dashv		├-	┼-	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
<u> </u>	45	╀	╀	╀	-	\vdash	 -	\vdash	-	Ͱ	1	\vdash	95	┥	\dashv	+		⊢	├	╁	├ -	Н
<u> </u>	46	1	1	┼	⊢	⊢	 	<u> </u>	-	 	Į	<u> </u>	96	₩	\dashv	4		⊢	\vdash		├-	\vdash
<u></u>	47	┞-	┺	_	lacksquare	↓_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	\vdash	┞	Į	<u></u>	97	┰	4	\dashv			\vdash	╙	ļ	Ш
ļ	48	 	┺	\perp	<u> </u>	<u> </u>	L_	$oxed{oxed}$	ļ.,	<u> </u>		L	98	\sqcup		4		L	_	┖	└	$oxed{oxed}$
	49	╙	┖	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		<u></u>	99	\sqcup		\perp		_		┖	<u> </u>	Ш
L	50	L	<u>L</u>							L		L	100	$\perp \perp$				L	l	<u>L</u>		ot

Cla	aim					ate)			_
	_]						I]		1
Final	Original									
	51									
	52									
	53	\neg								
	54	\neg		-						
\vdash	55	\dashv	\dashv	_	\neg		\dashv			_
—	56		=		\dashv		\dashv		_	
	57		-	_	\vdash	\dashv	\dashv		-	
	58	-	_			\dashv			-	
	59				\dashv	\dashv	\dashv	_		_
-	60		-		\vdash	\dashv	\dashv			
-	61					-	\dashv	-		
-	60						\dashv		_	
-	62	\vdash			Н	_	\dashv			
-	63	\dashv	\vdash		\vdash	\dashv	_	_		
\vdash	64	\square			Н	-	\blacksquare	_		-
<u></u>	65	Ш	Щ		Ш					_
<u></u>	66 67	Ш	Щ	Ь.,	Щ					
	67									
	68									
L	69									
<u> </u>	70									L
	71			L_						_
	72 73									
	73									
	74									
	75									_
<u></u>	76									_
<u> </u>	77									_
	78			_	_					_
<u> </u>	79				<u> </u>					_
	80				_			_		
<u></u>	81	L	<u> </u>		igspace	Щ				_
<u></u>	82	L.,	L_			Ш			L	L
<u> </u>	83	Ш	L		<u> </u>		_	_	_	L
<u></u>	84	Щ	oxdot		\vdash	$oxed{oxed}$	Щ	_	L_	_
└	85		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>		_		_	L
L	86	\sqcup	_	ļ	_	L	<u> </u>	L.	_	
_	87	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ļ	<u> </u>		ldash	<u> </u>
	88	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	$oxed{oxed}$	L_	<u> </u>		L
<u> </u>	89	_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L		L		L
L_	90		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
	91	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	92	├	\vdash	<u> </u>	Ь.	L	L-	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	93	<u> </u>	Ь_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	94	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	_	\vdash	⊢
<u> </u>	95	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	ļ	\vdash
<u> </u>	96	\vdash	Ь—	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	97	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	L
<u> </u>	98	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	99	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-

CI	aim	Date										
<u> </u>		_	_		ᆣ	Jate	; 					
Final	Original											
	101											
	102									\Box		
	103											
	104 105											
	105											
	106											
	106 107								Ш	凵		
	108									_		
	109 110									_		
	110									_		
	111	\Box				Щ	Щ			Ц		
<u> </u>	112	Ш	Щ	\sqsubseteq	Ш	Ш	Ш		Щ	Ц		
L	113	Щ		Щ		L	L!		\vdash	\dashv		
	111 112 113 114 115			Н	\sqsubseteq	_	\vdash	<u> </u>		\dashv		
<u> </u>	115	_		Н	<u> </u>			<u> </u>		\dashv		
<u> </u>	116					_	_	<u> </u>	_	-		
 -	117 118			_		\vdash				\vdash		
	118									\dashv		
	119	_	_	_	-				\vdash	-		
	120 121			\vdash	_	_	-		\vdash			
ļ	121	_				_	\vdash	-	\vdash	=		
	122		-	\vdash			\vdash	\vdash	-			
 	122 123 124		\vdash	\vdash		_	┝	\vdash	H	-		
	125			H	\vdash	-	<u> </u>			\dashv		
	126	\vdash			_	\vdash	Н	_	\vdash	Н		
	125 126 127	Н	_	\vdash	-	H	Н	Т				
<u> </u>	128	Н	-		_			\vdash	-			
 	128 129 130				Т	\vdash	\vdash	-	\vdash			
	130				\vdash	_	<u> </u>					
	131 132	_					Г					
	132						Г					
	133		Г				Γ					
	134											
	134 135											
	136				L.		_			Ш		
	137		_	L	_		L	L		Ш		
	138		_		<u> </u>				<u> </u>	Ш		
	139	Ŀ	_	L	L	<u> </u>	L.	L	<u> </u>	Ш		
	140	L	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	<u>.</u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ		
	141		┡	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	142 143	├-	├—	\vdash	\vdash	\vdash	├		\vdash	$\vdash \vdash$		
	144	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		\vdash	\vdash	⊢	Н		
	144	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
 	146	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
	147	-	\vdash	 	-		-	\vdash	\vdash	\vdash		
<u> </u>	148	\vdash	 	\vdash	-	 	+-	\vdash	 	\vdash		
1	149	T	 	\vdash		_	\vdash	\vdash	✝	Н		
	150		\vdash	H		\vdash	\vdash	✝	\vdash	$\vdash \vdash$		
	<u>,</u>						ь.	_				